



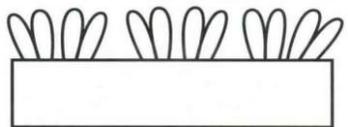
I Всероссийский интеллектуальный конкурс «Математическая мозаика» (для дошкольников)

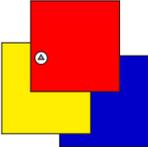
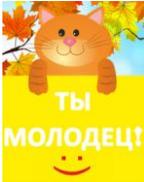
Ответы

Ответ должен быть представлен строго в виде **ОДНОГО ЧИСЛА** или **СЛОВА** (согласно условию задания) без кавычек, точек, орфографических ошибок. Некоторые вопросы содержат подсказку – буквы ответа. Букву «ё» в слове можно писать как «ё» или как «е». Неверно записанные ответы не учитываются.

Бывает ли математика не только полезной, но и по-настоящему увлекательной? Конечно, ведь наш конкурс превратит решение задач и головоломок в увлекательный квест!

Скорее бери ручку или карандаш и приступай к выполнению наших задачек! Удачи!

Задание №1	Ответ
<p>Ребята, какая цифра зашифрована в ребусе?</p> <p><i>В ответе укажите эту цифру</i></p> <div style="text-align: center;">  </div>	<p>2</p>
Задание №2	Ответ
<p>Сосчитай и запиши, сколько зайцев за забором.</p> <p><i>В ответе укажите количество зайцев</i></p> <div style="text-align: center;">  </div>	<p>6</p>
Задание №3	Ответ
<p>Над Машей пролетели: воробей, сорока, шмель, голубь, стрекоза, бабочка и ворона.</p> <p><i>Сосчитай и запиши, сколько птиц пролетели над Машей.</i></p>	<p>4</p> <p><i>Решение: Над Машей пролетели 4 птицы: воробей, сорока, голубь и ворона</i></p>
Задание №4	Ответ
<p>На вишенках записали цифры таким образом, чтобы на листочке получилась сумма этих цифр.</p> <p><i>Какую цифру на одной из вишенок пропустили?</i></p> <p><i>В ответе укажите эту цифру</i></p>	<p>2</p>

Задание №5	Ответ
<p>Выбери подходящий карандаш с соблюдением следующих условий: не синий и не жёлтый, не самый длинный и не самый короткий.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Синий 2. Красный 3. Желтый 4. Зелёный 5. Фиолетовый <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3 или 4 или 5)</i></p>	<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;"> <p>4 Зелёный</p> </div>
<p>Задание №6</p> <p>Сосчитай, сколько всего точек изображено на видимых нам гранях игрального кубика?</p> <p><i>В ответе запишите общее количество точек на <u>видимых</u> гранях.</i></p>	<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Ответ 11</p> <p><i>Решение:</i> <i>На видимых гранях кубика 6 + 3 + 2 = 11 точек</i></p> </div>
<p>Задание №7</p> <p>На столе лежат квадратные салфетки одинакового размера одна на одной так, как на рисунке. Вася играл с кнопками и приколот салфетки к столу.</p> <p><i>Салфетка какого цвета не будет приколата кнопкой?</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Красная 2. Желтая 3. Синяя <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>	<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Ответ 3 Синяя</p> </div>
<p>Задание №8</p> <p>Маша очень любит рисовать. Сначала она нарисовала 9 ёлочек, а потом дорисовала еще 4 дуба и 6 ёлочек.</p> <p><i>Сколько всего ёлочек нарисовала Маша?</i></p>	<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Ответ 15</p> <p><i>Решение:</i> <i>9 + 6 = 15 ёлочек</i></p> </div>
<p>Задание №9</p> <p>Маша разрежала ленточку в 3-х местах.</p> <p><i>Сколько маленьких кусочков ленты получилось у Маши?</i></p>	<div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Ответ 4</p> </div>

<p style="text-align: center;">Задание №10</p>	<p>Ответ</p>
<p>Ребята, какая цифра скрывается за звёздочкой?</p> <p><i>В ответе запишите только эту цифру</i></p> <p style="text-align: center;">$9 + \star = \star 0$</p>	<p><i>1</i></p> <p>Один</p>
<p style="text-align: center;">Задание №11</p>	<p>Ответ</p>
<p>Корова Мурка с телёнком Гаврюшей пробежали по двору 10 кругов.</p> <p><i>Сколько кругов пробежал по двору Гаврюша?</i></p>	<p><i>10</i></p>
<p style="text-align: center;">Задание №12</p>	<p>Ответ</p>
<p>Маша выше Даши, но ниже Кати.</p> <p><i>Кто из девочек самый низкий?</i></p> <p><i>1. Маша</i> <i>2. Даша</i> <i>3. Катя</i></p> <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>	<p><i>2</i></p> <p>Даша</p>
<p style="text-align: center;">Задание №13</p>	<p>Ответ</p>
<p>Найди правильное отражение Маши.</p> <p style="text-align: center;">—</p> <p><i>В ответе укажите только номер выбранного варианта (1 или 2 или 3)</i></p>	<p><i>1</i></p> <p>Решение: Зеркальному отражению Маши соответствует рисунок 1</p>
<p style="text-align: center;">Задание №14</p>	<p>Ответ</p>
<p>У Маши вчера был день рождения. Завтра будет воскресенье.</p> <p><i>В какой день недели был день рождения у Маши?</i></p> <p><i>Запиши день недели в виде числа, если считать (1 – понедельник, 2 – вторник, 3 – среда, 4 – четверг, 5 – пятница, 6 – суббота, 7 – воскресенье).</i></p>	<p><i>5</i></p> <p>Пятница</p>

Задание №15

В сказочном магазине игрушек вертолёт и уточка стоят вместе 4 монеты. А мишка, уточка и вертолет стоят вместе 10 монет.

Сколько монет стоит мишка?

$$\begin{array}{l} \text{🚁} \text{ 🦆} = 4 \\ \text{🧸} \text{ 🦆} \text{ 🚁} = 10 \\ \text{🧸} = ? \end{array}$$

Ответ**6**

*Решение:
10 – 4 = 6 монет*

Поздравляем, ты достойно справился с заданиями конкурса! Проявил свою эрудицию, сообразительность и пополнил багаж своих знаний! Увидимся на новых интеллектуальных состязаниях!